

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CATALUÑA

Programa de Doctorado:

AUTOMATIZACIÓN AVANZADA Y ROBÓTICA

Tesis Doctoral

**APPROXIMATION AND GEOMETRIC PROCESSING OF  
DIGITAL IMAGES WITH ADAPTIVE TRIANGULAR MESHES**

Boris Xavier Vintimilla Burgos

Director: Miguel Angel García García

Instituto de Organización y Control de Sistemas Industriales

Octubre de 2000

---